



团 体 标 准

T/GDWJ 013—2022

广东省健康医疗数据安全分类分级 管理技术规范

Technical specification for categorization and classification of health data security

2022-07-15 发布

2022-07-15 实施

广东省卫生经济学会 发 布
中国标准出版社 出 版

目 次

前言 III

1 范围 1

2 规范性引用文件 1

3 术语、定义和缩略语..... 1

 3.1 术语和定义 1

 3.2 缩略语 2

4 数据分类分级原则 2

5 分类分级流程 3

 5.1 建立数据分类分级组织保障 3

 5.2 建立数据分类分级制度保障 3

 5.3 数据资源梳理 3

 5.4 建立数据资源目录 3

 5.5 对数据资源分类 4

 5.6 对数据资源分级 4

 5.7 数据分类分级标识 4

 5.8 建立数据分类分级清单 4

6 数据分类分级方法 4

 6.1 数据分类方法 4

 6.2 数据分级方法 5

7 数据分级安全保护要求 6

 7.1 总体要求 6

 7.2 数据分级安全保护具体要求 7

附录 A（资料性） 数据分类示例 8

附录 B（资料性） 数据分级示例 9

附录 C（资料性） 数据分类分级标识方法 11

附录 D（规范性） 数据分级安全保护通用要求 12

附录 E（规范性） 数据分级安全保护技术要求 14

附录 F（规范性） 数据分级安全保护管理要求 16

参考文献 19

前 言

本文件按照 GB/T 1.1—2020《标准化工作导则 第 1 部分：标准化文件的结构和起草规则》的规定起草。

请注意本文件的其他内容可能涉及专利。本文件的发布机构不承担识别专利的责任。

本文件由广东省卫生经济学会提出并归口。

本文件主要起草单位：东莞市卫生信息统计中心、中山大学附属口腔医院、深圳市中医院、东莞市人民医院、中山大学附属第三医院、广州医科大学附属口腔医院、广州医科大学附属第二医院、南方医科大学第三附属医院、广州市第十二人民医院、暨南大学附属顺德医院、连州市医疗总院、广州市急救医疗指挥中心、东莞市第六人民医院、广东网安科技有限公司、北京中安星云软件技术有限公司、工业和信息化部电子第五研究所、中国电信股份有限公司广东分公司、北京天融信网络安全技术有限公司、深圳昂楷科技有限公司、北京嘉和美康信息技术有限公司、杭州美创科技有限公司、上海柯林布瑞信息技术有限公司、上海米健信息技术有限公司。

本文件主要起草人：熊劲光、郑金、陈惠城、魏书山、陆慧菁、高峰、李永强、曾睿、林建权、范伟、唐雄伟、张晓东、邝允成、吴庆斌、邓意恒、查正清、陈炳坤、张家庆、陈涛、刘永波、柳遵梁、王景保。

广东省健康医疗数据安全分类分级 管理技术规范

1 范围

本文件规定了健康医疗数据控制者在保护健康医疗数据时可采取的管理和技术措施。

本文件适用于指导健康医疗数据控制者对健康医疗数据进行安全保护,也可供医疗健康管理机构、网络安全相关主管部门以及第三方评估机构等组织开展健康医疗数据的安全监督管理与评估等工作时参考。

2 规范性引用文件

下列文件中的内容通过文中的规范性引用而构成本文件必不可少的条款。其中,注日期的引用文件,仅该日期对应的版本适用于本文件;不注日期的引用文件,其最新版本(包括所有的修改单)适用于本文件。

GB/T 25069—2010 信息技术 安全技术 术语

GB/T 35273 信息安全技术 个人信息安全规范

GB/T 10113 分类与编码通用术语

3 术语、定义和缩略语

3.1 术语和定义

GB/T 25069—2010 界定的以及下列术语和定义适用于本文件。

3.1.1

个人健康医疗信息 **personal health information**

能够单独或者与其他信息结合识别特定自然人或者反映特定自然人生理或心理健康相关信息,涉及个人过去、现在或将来的身体或心理健康状况、接受的医疗保健服务和支付的医疗保健服务费用等。

注:个人健康医疗信息可能包括:

- a) 提供健康医疗服务时登记的个人信息;
- b) 出于健康医疗目的,例如治疗、支付或保健护理等,分配给个人的唯一标识号码或符号等;
- c) 在向个人提供健康医疗服务过程中收集的有关个人的任何信息,例如既往病史、社会史、家族史、症状和生活方式等各类病历记载的信息,也包括基因信息以及测序的信息;
- d) 来自身体部位或身体物质,例如组织、体液、血、尿、便、气体、生物大分子检查或检验的结果信息;
- e) 可穿戴设备采集的与个人健康相关的信息,并且该种信息:
 - 1) 本身或者明显为健康医疗相关信息,
 - 2) 或是由传感器采集的,并且可以单独或者与其他数据结合用来对可穿戴设备的用户的健康状况或者疾病风险进行判断的信息,
 - 3) 或是可穿戴设备采集的信息并且为对用户的健康状况或者疾病风险进行判断后的结论,
 - 4) 或是通过可穿戴设备相连的应用者系统进行传送的,并非可穿戴设备使用者另行提供的;
- f) 接受的健康医疗服务相关信息,例如检验检查医嘱、诊断、操作、药物、医疗效果等;
- g) 为个人提供健康医疗服务的服务者身份信息;